■セパレート形クリスプ

要目		形式	天井吊・ダクト形									
		機種	SSDP45A		SSDP63A		SSDP80A		SSDP112A		SSDP140A	
			内 FDP45A	外 RSP45PT	内 FDP63A	外 RSP63PT	内 FDP80A	外 RSP80PT	内 FDP112A	外 RSP112P	内 FDP140A	外 RSP140P
電源(50/60Hz)			3相200V				3相200V					
※冷房能力 kW(50/60Hz)			4.5		6.3		8.0		11.2		14.0	
外形寸法	高さ (mm)		410	550	410	550	420	735	420	770	420	1,170
	幅 (mm)		530	765	530	765	680	830	680	900	830	900
	奥行 (mm)		670	285	670	285	750	300	750	320	750	320
質量			30	35	32	35	61	51	65	60	72	89
電気特性	始動電流 A(50/60Hz)		——		——		11/11	——	21/20	——	21/20	——
	運転電流 A(50/60Hz)		6.8/6.8		7.0/7.1		1.8/1.5	6.5/6.5	3.0/2.4	11.3/11.3	3.1/2.6	13.3/13.3
	定格消費電力 kW(50/60Hz)		2.32/2.35		2.39/2.43		0.34/0.32	2.13/2.13	0.55/0.51	3.73/3.73	0.62/0.59	4.34/4.34
	力率 %(50/60Hz)		98.9/99.1		97.8/98.5		53.9/65.0	95.0/95.0	55.1/62.1	95.0/95.0	60.6/67.7	94.1/94.1
圧縮機	形式		——	全密閉スクロール式	——	全密閉スクロール式	——	全密閉スイング式	——	全密閉スイング式	——	全密閉スクロール式
	電動機出力kW		——	0.7	——	1.1	——	1.6	——	2.1	——	2.5
ファン (50/60Hz)	風量m³/min		11	30	14.5	35	22	49	30	62	38	105
	機外静圧 Pa		58/73	——	100/128	——	137/137	——	208/208	——	166/166	——
	電動機出力kW		0.1	0.055	0.14	0.055	0.4	0.07	0.75	0.07	0.75	0.07+0.07
エアフィルタ			防カビ樹脂ネット	——	防カビ樹脂ネット	——	防カビ樹脂ネット	——	防カビ樹脂ネット	——	防カビ樹脂ネット	——
接続配管	液側配管		Φ6.4C1120T(フレア接続)		Φ6.4C1120T(フレア接続)		Φ9.5C1120T(フレア接続)		Φ9.5C1120T(フレア接続)		Φ9.5C1120T(フレア接続)	
	ガス側配管		Φ12.7C1120T(フレア接続)		Φ12.7C1120T(フレア接続)		Φ15.9C1120T(フレア接続)		Φ15.9C1120T(フレア接続)		Φ15.9C1120T(フレア接続)	
	ドレン出口		VP16		VP16		RC 3/4(PS3/4メネジ)		RC 3/4(PS3/4メネジ)		RC 3/4(PS3/4メネジ)	
冷媒配管	標準長さ(m)		5		5		7.5		7.5		7.5	
	最大 長さ(m)		30(相当長40)		30(相当長40)		50(相当長70)		50(相当長70)		50(相当長70)	
	最大 高さ(m)		30		30		30		30		30	
冷媒			R410A		R410A		R410A		R410A		R410A	
運転範囲			25°CD.B.40%RH～45°CD.B.40%RH	−5°CD.B.～43°CD.B.	25°CD.B.40%RH～45°CD.B.40%RH	−5°CD.B.～43°CD.B.	25°CD.B.40%RH～45°CD.B.40%RH	−5°CD.B.～43°CD.B.	25°CD.B.40%RH～45°CD.B.40%RH	−5°CD.B.～43°CD.B.	25°CD.B.40%RH～45°CD.B.40%RH	−5°CD.B.～43°CD.B.
最大延長ダクト長さ(1口当り)	Φ125		20m		20m		——		——		——	

(注)1.※印の周囲条件はSST1LBS(T)・2LAV(T)・3LAV(T)は室内ユニットが33°CD.B.60%RH、SSDP45A～140Aは室内ユニットが35°CD.B.60%RH、室外ユニットが35°CD.B.の時の値です。
またダクトの設置条件は次の通りです。
SSDP45A…… 標準機外静圧時(連絡配管:相当長5m、高低差0m)
SSDP63A…… 標準機外静圧時(連絡配管:相当長5m、高低差0m)
SSDP80A～140A…… 標準機外静圧時(連絡配管:相当長7.5m、高低差0m)
2.最大延長ダクト長さφ75の数値は、別売品の2口吹出口を使用した場合です。

■セパレート形クリスプ

要目		形式	天井吊・ダクト形	
		機種	SSDP280A	
			内 FDP280A	外 RSP280A
電源(50/60Hz)			3相200V	
※冷房能力 kW(50/60Hz)			28.0/28.0	
外形寸法	高さ mm		555	1,610
	幅 mm		1,130	900
	奥行 mm		850	320
質量 kg			127	145
電気特性	始動電流 A(50/60Hz)		29/26	—
	運転電流 A(50/60Hz)		5.3/4.7	24.1/24.1
	定格消費電力 kW(50/60Hz)		1.04/1.01	7.79/7.79
	力率 %(50/60Hz)		56.6/62.0	93.4/93.4
熱交換器			クロスフィンコイル式	
圧縮機	形式		—	全密閉スクロール式
	電動機出力 kW		—	5.63×1
	始動方式		—	直入始動
ファン (50/60Hz)	形式		シロッコファン	プロペラファン
	電動機出力 kW		1.5	(0.225+0.225)×1
	風量 m³/min		75/75	150/150
	駆動方式		ベルト掛け駆動	直結駆動
接続配管	液側配管(C1220T)		φ12.7(フレア接続)	
	ガス配管(C1220T)		φ25.4(ロウ付接続)	
	ドレン管		RC 1¼(PS 1¼メネジ)	
保護装置			過電流継電器	溶栓
冷媒配管	標準長さ m		7.5	
	最大 許容長さ m		70	
	最大 高低差 m		30	
冷媒			R410A	
運転範囲			25°CD.B.40%RH～45°CD.B.40%RH	−5°CD.B.～43°CD.B.
標準機外静圧 Pa(50/60Hz)			★186/186	—
法定冷凍トン(50/60Hz)			3.12/3.12	
標準付属品			吊金具、ドレンプラグ、継手用断熱材、取扱説明書、据付説明書、保証書	取扱説明書、据付説明書、クランプ材、付属配管(ガス側)、配管断熱材

(注)1.※印の周囲条件は、室内側:35°CD.B.60%RH、外気温度35°CD.B.の時の値です。
2.室内機の設置条件は、配管相当長7.5m、高低差0mです。
3.★印は標準装備している可変プーリでの機外静圧の値です。(50Hz地区では、プーリ径の調整が必要です)

■大型スポットエアコン クールパートナー

要目			形式	床置・ダクト形
			機種	TTIM560A
電源(50/60Hz)				3相200,220V
冷房能力 kW(50/60Hz)				☆62.0/70.0 ★67.0/75.1 (注1)
外装				ニューライトブルー(7.5BG7/2)
外形寸法 (注2)	高さ mm			1,735
	幅 mm			1,950
	奥行 mm			2,100
圧縮機	機種			JT300DA
	形式			全密閉スクロール式
	電動機出力×台数 kW			7.5×2
	始動方式			順次起動 直入
蒸発器				クロスフィンコイル式
凝縮器				クロスフィンコイル式
ファン	蒸発器側	機種		SMTE
		形式		リミットロードファン
		風量 m³/min		100/120
		機外静圧 Pa		755/1,080
		電動機出力×台数 kW		3.7×1
		駆動方式		モータ直結駆動
	凝縮器側	機種		P70J115
		形式		プロペラファン
		風量 m³/min		350/400
		電動機出力×台数 kW		0.5×2
		駆動方式		モータ直結駆動
エアフィルタ				塩化ビニル繊維
吸音断熱材				発泡ポリエチレン
保護装置				過電流継電器
容量制御				100−50−0 (注3)
冷媒制御				感温膨張弁
冷媒				R407C
冷媒充填量 kg				7.0×2
法定冷凍トン(50/60Hz)				6.58/7.84
製品重量 kg				1,040
運転音 dB				76以下 (注4)
標準付属品				取扱説明書
運転可能周囲温度 °CDB				15～43
接続ケーブルサイズ mm²				38(59m)

(注)1.☆は周囲条件33°CDB、70%RHの時を示す。(規定条件)
★は周囲条件38°CDB、70%RHの時を示す。(参考条件)
2.外形寸法は、吊り金具、吹出フランジ等を含まない寸法を記載しています。
(詳細は別途提出の外形図を参照願います。)
3.自動容量制御は、100−50%となります。0%は、モード切替操作により送風運転をした場合を示します。
4.運転音は、装置正面より1m、設置床面より1.5mでの値(無響室)での値となります。
5.漏電ブレーカ(弊社除外)は、供給電源側(設備側)にて必ず設置してください。

(注)「クールパートナー」はダイキンMRエンジニアリング(株)の商品です。